**Министерство образования и науки Российской Федерации**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«Брянский государственный инженерно-технологический университет»**

|  |
| --- |
|  «УТВЕРЖДАЮ»Проректор по ОД и МП\_\_\_\_\_\_\_\_ Шлапакова С.Н.«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**по программе **«профессиональной переподготовки «Охотоведение: охотустройство, лесной, и охотничий туризм»**  |

**Цель программы:** *формирование у слушателей знаний:* о биоэкологических особенностях основных охотничьих ресурсов и о классификации среды их обитания; об основах охотничьей биотехнии; о методах и способах организации и проведения охоты; о нормативно-правовых основах управления охотничьим хозяйством; о методологии и технологии туристской деятельности.

**Соответствует квалификационным требованиям:**

ФГОС «Лесное дело»

профессиональный стандарт «Охотовед»

**Категория слушателей:**

* сотрудники региональных управлений (отделов) по охране животного мира;
* работники охотничьих хозяйств.
* другие граждане

**Форма обучения:** очная

**Трудоемкость программы: 360** часов.

**Режим занятий**: 6-8 часов в день

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование модулей / дисциплин / разделов | Кол-вочасов | в том числе  | Форма аттестации |
| ЛК | ЛБ | ПР | СР |
| 1. | **Р1 – Охотоведение, охотничье хозяйство мира** | **8** | **6** |  | **2** |  | **Зачет** |
| 1.1 | Охотоведение как наука. Структура дисциплины. История развития и возникновения охоты. Охотничье хозяйство стран мира. Особенности охотничьего хозяйства России  | 8 | 6 |  | 2 |  |  |
| 2 | **Р2 – Охотничьи животные** | **62** | **18** |  | **14** | **30** | **Зачет** |
| 2.1 | Разнообразие охотничьих животных и их охрана. Биоэкологические особенности охотничьих животных, обитающих на территории Европейской части России | 54 | 14 |  | 10 | 30 |  |
| 2.2 | Выездные практические занятия «Охотничьи животные» в музейных фондах и охотхозяйстве «Палужское» | 8 | 4 |  | 4 |  |  |
| **3** | **Р3 – Охотничьи угодья**  | **116** | **24** |  | **72** | **20** | **Зачет** |
| 3.1 | Охотничьи угодья. Особенности дифференциация охотничьих угодий  | 32 | 16 |  | 16 |  |  |
| 3.2 | Материальные охотничьи ресурсы  | 18 | 4 |  | 4 | 10 |  |
| 3.3 | Трудовые охотничьи ресурсы  | 18 | 4 |  | 4 | 10 |  |
| 3.4 | Выездные практические занятия «Охотничьи животные и охотничьи угодья» в охотхозяйстве «Палужское» | 48 | - |  | 48 |  |  |
| **4** | **Р4 - Охотничья биотехния**  | **42** | **16** |  | **16** | **10** | **Зачет** |
| 4.1 | Биотехния: основные составляющие охотничьей биотехнии  | 4 | 2 |  |  | 2 |  |
| 4.2 | Предотвращение гибели охотничьих ресурсов. | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 4.3 | Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания. | 6 | 4 |  |  | 2 |  |
| 4.4 | Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов | 4 | 2 |  |  | 2 |  |
| 4.5 | Расселение охотничьих ресурсов. | 4 | 2 |  |  | 2 |  |
| 4.6 | Селекционная работа  | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 4.7 | Предотвращение болезней охотничьих животных. | 4 | 2 |  |  | 2 |  |
| 4.8 | Выездные практические занятия «Охотничья биотехния» в охотхозяйстве «Палужское» | 16 |  |  | 16 |  |  |
| **5** | **Р5 - Нормативно-правовая основа охотничьего хозяйства**  | **52** | **16** |  | **16** | **20** | **Зачет** |
| 5.1 | Нормативно-правовая основа охотничьего хозяйства: закон об охоте, производственный охотинспектор и др. | 24 | 6 |  | 8 | 10 |  |
| 5.2 | Правила охоты | 12 | 4 |  | 2 | 6 |  |
| 5.3 | Технология охоты, этика охоты, техника безопасности на охоте | 16 | 6 |  | 6 | 4 |  |
| **6** | **Р6 - Охотустройство**  | **22** | **8** |  | **8** | **6** | **Зачет** |
| 6.1 | Территориальное охотустройство  | 12 | 6 |  | 6 |  |  |
| 6.2 | Внутрихозяйственное охотустройство | 10 | 2 |  | 2 | 6 |  |
| **7** | **Р7- Лесной туризм**  | **20** | **8** |  | **8** | **4** |  |
| 7.1 | Лесной туризм | 12 | 8 |  |  | 4 |  |
| 7.2 | Выездные практические занятия «Лесной туризм» в УОЛ БГИТУ  | 8 |  |  | 8 |  |  |
| **8** | **Р8-Охотничий туризм**  | **38** | **14** |  | **14** | **10** | **Зачет** |
| 8.1 | Охотничий туризм  | 18 | 14 |  |  | 4 |  |
| 8.2 | Выездные практические занятия «Охотничий туризм» в ООПТ «Зверинец» в Краснорогском участковом лесничестве имении А.К. Толстого в пос. Красный Рог | 24 |  |  | 24 |  |  |
|  | **Итого** | **360** | **110** |  | **150** | **100** | **Итоговый экзамен** |

Декан факультета ОП и ПК С.А. Коньшакова

Руководитель ОП ДОП С.И. Смирнов

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета ОП и ПК

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Коньшакова С.А.

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МОДУЛЯ / ДИСЦИПЛИНЫ**

Наименование ОП ДПО **«Программа профессиональной переподготовки «Охотоведение: охотустройство, лесной и охотничий туризм»**

|  |  |
| --- | --- |
| Виды учебной деятельности | Трудоемкость, час. |
| Лекции | 110 |
| Практические занятия | 150 |
| Лабораторные занятия | - |
| Аудиторные занятия  | 260 |
| Самостоятельная работа | 100 |
| Итого | 360 |

Форма аттестации: промежуточные зачеты, итоговый экзамен

Руководитель ОП ДОП Смирнов С.И.

Преподаватель Смирнов С.И.

2021 г.

1. **Цели освоения модуля / дисциплины**

Цели освоения модуля: *формирование у слушателей знаний:* о биоэкологических особенностях основных охотничьих ресурсов и о классификации среды их обитания; об основах охотничьей биотехнии; о методах и способах организации и проведения охоты; о нормативно-правовых основах управления охотничьим хозяйством; о методологии и технологии туристской деятельности.

**Результаты освоения модуля / дисциплины**

В соответствии с требованиями ДПП освоение модуля направлено на достижение слушателями следующих результатов обучения (табл.1):

Таблица 1

**Составляющие результатов обучения, которые будут получены по итогам освоения данного модуля / дисциплины**

 «Программа профессиональной переподготовки «Охотоведение: охотустройство, лесной и охотничий туризм»

|  |  |
| --- | --- |
| Результаты обучения  | Составляющие результатов обучения |
| Код | Знания | Код | Умения | Код | Владение |
| Р1 – Охотоведение, охотничье хозяйство мира | З1.1. | особенностей охотничьего хозяйства в странах и континентах | У1.1. | использовать опыт ведения охотничьего хозяйства в странах мира в практической деятельности  | В1.1. | навыками анализа положительных и отрицательных сторон охотхозяйственной деятельности в странах мира  |
| Р2 – Охотничьи животные | З1.2. | биоэкологических особенностей видов охотничьих животных  | У1.2. | использовать методы определения видовой принадлежности охотничьих ресурсов по следам жизнедеятельности | В1.2. | навыками визуального распознавания видов охотничьих животных |
| Р3 – Охотничьи угодья  | З1.3. | классификации охотничьих угодий как среды обитания охотничьих ресурсов  | У1.3. | использовать методы диагностики групп типов, типов и вариантов типов охотничьих угодий | В1.3. |  навыками оценки качества охотничьих угодий как среды обитания охотничьих ресурсов |
| Р4 – Охотничья биотехния | З1.4. | основ охотничьей биотехнии | У1.4. | пользоваться нормативами биотехнических мероприятий  | В1.4. | навыками проектирования видовых биотехнических мероприятий для конкретных видов охотничьих животных |
| Р5 - Нормативно-правовая основа охотничьего хозяйства | З1.5. | нормативно-правовых основ управления охотничьим хозяйством | У1.5. | пользоваться законом об охоте, правилами охоты и т.д. | В1.5. | навыками служебных обязанностей производственного охотинспектора и охотоведа  |
| Р6 - Охотустройство | З1.6. | методологии и технологии охотустроительных работ | У1.6. | пользоваться нормативными документами в сфере охотустройства | В1.6 | навыками разработки разделов проектов внутрихозяйственного охотустройства  |
| Р7- Лесной туризм  | З1.7. | методологии и технологии лесного туризма  | У1.7. | определять лесной туристский потенциал арендаторов участков лесного фонда | В1.7. | навыками проектирования лесных туристских экскурсий  |
| Р8-Охотничий туризм | З1.8. | методологии и технологии охотничьего туризма  | У1.8. | определять охотничий туристский потенциал охотничьих угодий охотхозяйств | В1.8. | навыками проектирования охотничьих туристских экскурсий |

1. **Структура и содержание модуля / дисциплины**

**Тема 1.** Охотоведение, охотничье хозяйство мира: *структура дисциплины; основные термины и определения; охотоведение как наука; история развития и возникновения охоты и охотничьего хозяйства на Руси; охотничье хозяйство мира (Европы, Азии, Северной Америки, Южной Америки, Африки, Австралии и Океании); особенности охотничьего хозяйства России и Беларуси.*

**Тема 2. О**хотничьи животные: *охотничьи млекопитающие (звери), охотничьи птицы, ресурсы охотничьих животных в России, факторы жизни животных, население животных и его параметры, пищевые связи животных, следы животных в природе, биоэкологические особенности, учет охотничьих животных.*

**Тема 3.** Охотничьи угодья: *местообитания животных; типологизация местообитаний; категории, классы, группы типов, типы и варианты типов охотничьих угодий; зональные особенности охотничьих угодий в России; защитно-гнездовые свойства местообитаний; комплексная оценка среды обитания охотничьих ресурсов.*

**Тема 4.** Охотничья биотехния: *назначение и виды биотехнических воздействий; повидовые и ландшафтные биотехнические мероприятия; предотвращение гибели охотничьих животных; подкормка охотничьих животных и улучшение кормовых условий среды их обитания; мелиорация охотничьих угодий; улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих животных; расселение охотничьих животных; селекционная работа по формированию определенной половой и возрастной структуры популяций охотничьих животных; предотвращение болезней охотничьих животных; планирование биотехнических мероприятий.*

**Тема 5.** Нормативно-правовая основа охотничьего хозяйства: *Федеральный закон об охоте, правила охоты, охотничий минимум, технология охоты (технические средства охоты, охотничье оружие, охотничьи боеприпасы, охотничьи самоловы, охотничьи собаки, ловчие и подсадные птицы, техника добывания охотничьих животных).*

**Тема 6.** Охотустройство:*территориальное охотустройство; внутрихозяйственное охотустройство; особенности освоения участков лесного фонда в границах охотничьих хозяйств в сфере охоты.*

**Тема 7.** Лесной туризм: *лесное наследие, особенности организации и ведения туристской деятельности в лесном фонде, технологическая карта лесной экскурсии.*

**Тема 8.**Охотничий туризм: *охотничье наследие, особенности организации и ведения туристской деятельности на территории охотничьих угодий технологическая карта охотничьей экскурсии.*

1. **Образовательные технологии и методы обучения**

При изучении модуля / дисциплины «Программа профессиональной переподготовки «Охотоведение: охотустройство, лесной и охотничий туризм» используются следующие образовательные технологии и методы обучения:

* лекции с использованием мультимедийных технологий;
* практические занятия с использованием мультимедийных технологий и ресурсов «Музея природы» (ауд.413), а также при осуществлении выездных практических занятий (практик) в охотничьем хозяйстве «Палужское», в специализированных охотничьих магазинах и др.
1. **Организация и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы слушателей**

5.1. Виды и формы самостоятельной работы слушателей

 Самостоятельная работа слушателей включает текущую и творческую проблемно-ориентированную самостоятельную работу.

 Текущая СРС направлена на углубление и закрепление знаний и практических умений слушателя, она включает:

* изучение отдельных разделов учебников по охотоведению;
* использование в практических целях нормативно-справочных материалов обозначенных в учебно-методических пособиях;
* подготовку для сдачи тестов: по Закону об охоте и правилам охоты.

 Творческая самостоятельная работа включает: выполнение практических заданий, на основе самостоятельно собранных в период практик данных, включающих элементы самостоятельного творчества в разделе «Комментарии и пояснения»

5.2. Содержание самостоятельной работы слушателей

Темы индивидуальных заданий:

|  |  |
| --- | --- |
| **N п/п**  | **Наименование раздела**  |
|  | Охотничье дело. Охотоведение и охотничье хозяйство: Учебное пособие / Е.Н. Мартынов, В.В. Масайтис, А.В. Гороховников. под общей ред. проф. Е.Н. Мартынова. – 2-е изд. Испр. – СПб.: Издательство «Лань», 2014. – 464с. |
| 1 | История охоты и охотничьего хозяйства |
| 2 | Государственный охотничий фронд России |
| 3 | Биологические основы охотничьего хозяйства |
| 4  | Влияние на фауну антропогенных факторов |
| 5 | Практическое значение охотничьих животных |
| 6 | Организация охотничьего дела  |
| 7  | Учет охотничьих животных |
| 8 | Охрана охотничьих животных |
| 9 | Техника охоты |
| 10  | Охотничья продукция |

5.3. Контроль самостоятельной работы слушателей

Оценка результатов самостоятельной работы слушателей организуется следующим образом: заслушивание слушателей по разделам самостоятельной работы, сопряженных с основными темами лекционных и практических занятий в форме «круглого стола»

5.4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы слушателей

 При выполнении самостоятельной работы рекомендуется использовать следующие учебно-методические и информационные ресурсы:

* Учебники и учебно-методические пособия по охотоведению
* Учебные фильмы по охотоведению
1. Средства текущей и промежуточной оценки качества освоения модуля / дисциплины

Оценка качества освоения модуля / дисциплины производится по результатам следующих контролирующих мероприятий:

|  |  |
| --- | --- |
| Контролирующее мероприятие | Результаты обучения по модулю / дисциплине |
| Зачет по составляющим результатов обучения на основе защиты практических заданий Итоговый экзамен по всему циклу изучаемых дисциплин  | Зачет/не зачетОтлично, хорошо, удовлетворительно  |

Для оценки качества освоения модуля / дисциплины при проведении контролирующих мероприятий предусмотренные следующие средства *(примеры из фонда оценочных средств)*:

Знания: *особенностей охотничьего хозяйства в странах и континентах; биоэкологических особенностей видов охотничьих животных; классификации охотничьих угодий как среды обитания охотничьих ресурсов; основ охотничьей биотехнии; нормативно-правовых основ управления охотничьим хозяйством; методологии и технологии охотустроительных работ; методологии и технологии лесного туризма; методологии и технологии охотничьего туризма*

Умения: *использовать опыт ведения охотничьего хозяйства в странах мира в практической деятельности; использовать методы определения видовой принадлежности охотничьих ресурсов по следам жизнедеятельности; использовать методы диагностики групп типов, типов и вариантов типов охотничьих угодий; пользоваться нормативами биотехнических мероприятий; пользоваться законом об охоте, правилами охоты и т.д.; пользоваться нормативными документами в сфере охотустройства; определять лесной туристский потенциал арендаторов участков лесного фонда;определять охотничий туристский потенциал охотничьих угодий охотхозяйств*

Владениянавыками: *анализа положительных и отрицательных сторон охотхозяйственной деятельности в странах мира; визуального распознавания видов охотничьих животных; оценки качества охотничьих угодий как среды обитания охотничьих ресурсов; проектирования видовых биотехнических мероприятий для конкретных видов охотничьих животных; служебных обязанностей производственного охотинспектора и охотоведа; разработки разделов проектов внутрихозяйственного охотустройства; проектирования лесных туристских экскурсий; проектирования охотничьих туристских экскурсий*

1. **Рейтинг качества освоения дисциплины / модуля**

*Описываются особенности организации текущего и промежуточного контроля по модулю / дисциплине.*

*Рейтинг осуществляется в соответствии с действующими в БГИТУ требованиями*

1. **Учебно-методическое и информационное обеспечение модуля / дисциплины**

Основная литература:

*Охотничье дело: Охотоведение и охотничье хозяйство: Учебное пособие / Мартынов Е.Н., Масайтис В.В., Гороховников А.В. – СПб: Лань, 2014. – 464с.*

*Охотоведение: Учебник /Харченко Н.Н. – МГУЛ, 2002. -370с.*

Дополнительная литература:

*Методы изучения охотничьих и охраняемых животных в полевых условиях: Учебное пособие /Машкин В.И.. СПб: Лань, 2013. – 432с.*

 *Нормативно-справочные материалы для лесохозяйственного и охотхозяйственного проектирования и планирования в области ведения охотничьего хозяйства и осуществления охоты на территории макрорегиона «Ю-З Европейской части России» Сост.: С.И. Смирнов. – Брянск: БГИТА, 2010 – 226с*

*Основы управления интегральными охотничьими ресурсами /Смирнов С.И. – Брянск: БГИТА, 2010. – 94с. /Учебно-методическое пособие/*

*Основы внутрихозяйственного охотустройства /Смирнов С.И. - Брянск: БГИТА, 2013. – 93с. /Учебно-методическое пособие/*

Программа составлена в соответствии с требованиями

профессионального стандарта «Охотовед»

ФГОС ВО по направлению подготовки Лесное дело

Автор (-ы):

проф. кафедры ЛД С.И. Смирнов

**СВЕДЕНИЯ О КАДРОВОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ**

**ОП ДПО «**Программа

профессиональной переподготовки «Охотоведение: охотустройство, лесной и охотничий туризм»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Дисциплина / модуль | Характеристика педагогических работников |
| ФИО, должность | Какое образовательное учреждение окончил, специальность / направление подготовки по документу об образовании\* | Ученая степень, ученое (почетное) звание, квалификационная категория | Стаж педагогической (научно-педагогической) работы | Основное место работы, должность | Условия привлечения к педагогической деятельности (штатный работник, внутренний совместитель, внешний совместитель, иное) |
| Всего | в т.ч. по указанной дисциплине / модулю |
| 1 | Охотоведение: охотустройс тво, лесной и охотничий туризм  | Смирнов С.И. | БГИТУ / инженер лесного хозяйства | доктор с.-х. наук  | 15 | 15 | БГИТУ | штатный работник |

*\* Указываются сведения об образовании, подтверждающие квалификацию в области преподаваемой дисциплины / модуля, в том числе данные об освоении дополнительных профессиональных программ*

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

**ОП ДПО «**Программа

профессиональной переподготовки «Охотоведение: охотустройство, лесной и охотничий туризм»

**ОБОРУДОВАННЫМИ УЧЕБНЫМИ АУДИТОРИЯМИ И ОБЪЕКТАМИ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Дисциплина / модуль | Учебные аудитории, объекты для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования | Адрес учебных аудиторий, объектов для проведения практических занятий |
| 1 | Р1 – Охотоведение, охотничье хозяйство мира | БГИТУ Корп. 2, ауд. 408 | Брянск, Проспект Гагарина 18 |
| 2 | Р2 – Охотничьи животные | БГИТУ Корп. 2, ауд. 413Охотхозяйство «Палужское» | Брянск, Проспект Гагарина 18Брянский и Выгоничский районы  |
| 3 | Р3 – Охотничьи угодья  | Охотхозяйство «Палужское» | Брянский и Выгоничский районы  |
| 4 | Р4 – Охотничья биотехния | Охотхозяйство «Палужское» | Брянский и Выгоничский районы  |
| 5 | Р5 - Нормативно-правовая основа охотничьего хозяйства | Охотхозяйство «Палужское» | Брянский и Выгоничский районы  |
| 6 | Р6 - Охотустройство | Охотхозяйство «Палужское» | Брянский и Выгоничский районы  |
| 7 | Р7- Лесной туризм  | ООПТ «Лесной заказник имени Г.Ф. Морозова»  | УОЛ БГИТУ кв.40 |
| 8 | Р8-Охотничий туризм | ООПТ «Зверинец»  | Краснорогское участковое лесничество им. А.К. Толстого  |

**АННОТАЦИЯ**

**1. Наименование программы «**Программа

профессиональной переподготовки «Охотоведение: охотустройство, лесной и охотничий туризм»

**2. Соответствие профессиональному (-ым) стандарту (-ам)[[1]](#footnote-2)**

**3. Цель программы -** *формирование у слушателей знаний:* о биоэкологических особенностях основных охотничьих ресурсов и о классификации среды их обитания; об основах охотничьей биотехнии; о методах и способах организации и проведения охоты; о нормативно-правовых основах управления охотничьим хозяйством; о методологии и технологии туристской деятельности.

**4. Концепция программы** – содействие развитию охотничьего хозяйства в РФ

**5. Категория слушателей** - работники охотничьих хозяйств, региональных управлений охотничьими ресурсами и др.

**6. Планируемые результаты обучения**

В результате освоения программы слушатель должен

- знать: *особенностей охотничьего хозяйства в странах и континентах; биоэкологических особенностей видов охотничьих животных; классификации охотничьих угодий как среды обитания охотничьих ресурсов; основ охотничьей биотехнии; нормативно-правовых основ управления охотничьим хозяйством; методологии и технологии охотустроительных работ; методологии и технологии лесного туризма; методологии и технологии охотничьего туризма*

- уметь: *использовать опыт ведения охотничьего хозяйства в странах мира в практической деятельности; использовать методы определения видовой принадлежности охотничьих ресурсов по следам жизнедеятельности; использовать методы диагностики групп типов, типов и вариантов типов охотничьих угодий; пользоваться нормативами биотехнических мероприятий; пользоваться законом об охоте, правилами охоты и т.д.; пользоваться нормативными документами в сфере охотустройства; определять лесной туристский потенциал арендаторов участков лесного фонда;определять охотничий туристский потенциал охотничьих угодий охотхозяйств*

- владетьнавыками: *анализа положительных и отрицательных сторон охотхозяйственной деятельности в странах мира; визуального распознавания видов охотничьих животных; оценки качества охотничьих угодий как среды обитания охотничьих ресурсов; проектирования видовых биотехнических мероприятий для конкретных видов охотничьих животных; служебных обязанностей производственного охотинспектора и охотоведа; разработки разделов проектов внутрихозяйственного охотустройства; проектирования лесных туристских экскурсий; проектирования охотничьих туристских экскурсий*

1. [↑](#footnote-ref-2)